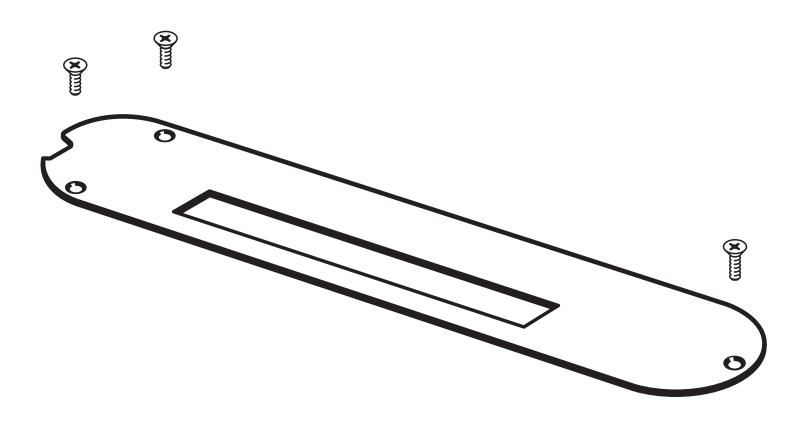


# MANUAL DEL USUARIO

PLACA DE GARGANTA PARA RANURAR 0131030330-35 (PARA USO CON LAS SIERRAS DE MESA BTS20)



Su placa de garganta para ranurar ha sido diseñada y fabricada de acuerdo con las altas normas de Ryobi de fiabilidad, facilidad de funcionamiento y seguridad para el usuario.



ADVERTENCIA: A fin de reducir el riesgo de una lesión, es necesario leer y comprender el manual del usuario.

Le agradecemos la compra de una herramienta Ryobi.

**CONSERVE ESTE MANUAL PARA REFERENCIA FUTURA** 

# **TABLA DE MATERIAS**

Pedidos de Repuestos / Servicio / Advertencia sobre el Cordón de Extensión	6
Instalacion	5
···	
Desempaque	
Símbolos	3
Reglas para Funcionamiento Seguro	2
Introducción	2

## INTRODUCCION

Su placa de garganta para ranurarc aracterísticas que contribuyen a facilitar y hacer más agradable su trabajo. Se ha dado prioridad máxima a la seguridad, rendimiento y dependabilidad en el diseño de esta lijadora por lo cual es fácil de mantener y operar.

### ADVERTENCIA:

Lea cuidadosamente todo este manual antes de usar su nueva lijadora. Preste mucha atención a las Reglas para Funcionamiento Seguro así como a las Advertencias y Avisos. Si usted utiliza su lijadora debidamente y solamente para el propósito que ha sido diseñada, usted disfrutará de muchos años de servicio seguro.

### A

### **ADVERTENCIA:**



La utilización de cualquier lijadora puede causar la proyección de objetos extraños a sus ojos, lo cual puede ocasionar daños oculares severos. Antes de comenzar a usar la herramienta mecánica, siempre use sus lentes protectores o gafas de seguridad con protección lateral y una máscara completa cuando sea necesario. Recomendamos una Máscara de Visión Amplia para usar sobre sus lentes protectores o lentes de seguridad estándar, con protección lateral. Siempre use protección para los ojos que cumpla con la norma ANSI Z87.1



Este símbolo le indica importantes reglas de seguridad. ¡Significa atención!!! Existe riesgo para su seguridad.

# **REGLAS PARA FUNCIONAMIENTO SEGURO**

El funcionamiento seguro de este accesorio exige que usted lea y comprenda este manual del usuario, el manual del usuario para la sierra de mesa y todas las etiquetas que han sido colocadas en la herramienta.

### LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

- CONOZCA SU ACCESORIO. Lea atentamente el manual del usuario. Aprenda las aplicaciones y limitaciones del producto así como también los riesgos potenciales específicos relacionados con este producto.
- MANTENGA EL AREA DE TRABAJO LIMPIA. Los lugares y bancos de trabajo desordenados invitan a los accidentes. NO deje herramientas o pedazos de madera en la sierra cuando está siendo utilizada.
- USE SIEMPRE LENTES DE SEGURIDAD CON PROTECCION LATERAL. Los anteojos regulares tienen solamente lentes resistentes al impacto; ellos NO son lentes de seguridad.

- NO USE ESTE PRODUCTO CON OTROS EQUIPOS o para otros propósitos.
- SIEMPREDESENCHUFELA SIERRA DELA FUENTEDE ALIMENTACION ANTES DE INSTALAR ESTE JUEGO. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición "off" (apagado) cuando vuelva a enchufar la sierra en la fuente de alimentación.
- ANTES DE REALIZAR UN CORTE, ASEGURESE DE QUE TODOS LOS AJUSTES ESTEN FIRMES.
- CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES. Consúltelas con frecuencia y úselas para ayudar a otros que puedan usar esta herramienta. Si usted presta esta herramienta a otra persona, entregue también las instrucciones.

# SIMBOLES

**Importante:** Es posible que se empleen en la herramienta algunos de los siguientes símbolos. Le suplicamos estudiarlos y aprender su significado. Una correcta interpretación de estos símbolos le permitirá utilizar mejor y de manera más segura la herramienta.

SÍMBOLO NOMBRE		DENOMINACIÓN/EXPLICACIÓN	
V	Voltios	Voltaje	
А	Amperios	Corriente	
Hz	Hertzios	Frecuencia (ciclos por segundo)	
W	Vatios	Potencia	
min	Minutos	Tiempo	
$\sim$	Corriente alterna	Tipo de corriente	
==	Corriente continua	Tipo o característica de corriente	
n <sub>0</sub>	Velocidad en vacío	Velocidad de rotación, en vacío	
	Fabricación Clase II	Fabricación con doble aislamiento	
/min	Por minuto	Revoluciones, carreras, velocidad superficial, órbitas, etc., por minuto	
A	Alerta de seguridad	Precauciones para su seguridad	
<b>③</b>	Lea el manual del operador	El manual contiene mensajes especiales para llamar la atención a cuestiones de seguridad, posibles daños a la máquina y a información útil sobre el funcionamiento y el mantenimiento de la misma. Por favor lea con cuidado toda la información para evitar lesiones corporales y daños a la máquina.	
	Protección ocular	Siempre use gafas de seguridad o anteojos protectores con protección lateral y una careta protectora completa al utilizar este producto.	
	Alerta de condiciones húmedas	No exponga la unidad a la lluvia ni la use en lugares húmedos.	

### **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

# **DESEMPAQUE**

### **INFORMACION**

- Retire todas las piezas sueltas de la caja.
- Inspeccione cuidadosamente la placa de garganta para ranurar para asegurarse de que no hayan ocurrido roturas o daño durante el embarque.
- Si se daña la placa de garganta para ranurar, por favor llame al 1-800-525-2579 para obtener ayuda.

### ADVERTENCIA:

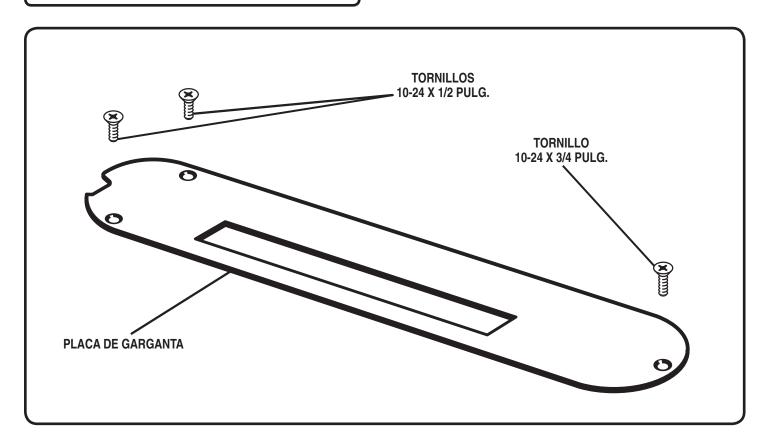
Si hay piezas faltantes, reemplace las piezas faltantes antes de instalar el juego. De lo contrario se puede causar una posible lesión personal grave.

### LISTA DE PIEZAS SUELTAS

- Placa de garganta para ranurar
- Tornillos de cabeza plana de 10-24 x 1/2 pulg. (2)
- Tornillos de cabeza plana de 10-24 x 3/4 pulg. (1)

### **HERRAMIENTAS NECESARIAS**

Destornillador Phillips



# **INSTALACIÓN**

### INSTALACIÓN DE INSERTO PARA HOJAS **DE RANURAR**



# **ADVERTENCIA:**

Si no se apaga la sierra, se retira la llave del interruptor y se desenchufa la sierra, podría ponerse en marcha accidentalmente la sierra y causar posibles lesiones personales graves.

- Baje la hoja por debajo de la superficie de la mesa.
- Afloje el tornillo y retire la placa de garganta para ranurar.
- Retire la hoja y el protector de la hoja siguiendo las instrucciones indicadas en el Manual del Usuario de la sierra de mesa.
- La hoja de ranurar incluye las instrucciones de instalación. Acate estas instrucciones para instalar la hoja de ranurar.
- Apriete firmemente la tuerca del husillo y la arandela de la hoja de ranurar.
- Coloque el inserto de la hoja de ranurar en la sierra de mesa según se muestra en la figura 1.
- Apriete firmemente los tornillos de sujeción suministrados.



### **ADVERTENCIA:**

Nunca se pare directamente en línea con la hoja ni permita que las manos se acerquen a menos de 3 pulgadas (7.6 cm) de la hoja. No pase sobre la hoja ni a través de la misma. El incumplimiento de esta advertencia puede resultar en una lesión personal grave.

### USO DEL INSERTO PARA HOJAS DE RANURAR

Asegúrese de que la madera no haga contacto con la hoja. Enchufe la sierra, inserte la llave del interruptor, y encienda la sierra. Permita que la hoja alcance su velocidad plena antes de empujar la pieza de trabajo hacia la hoja. Siempre use empujadores o bloques de empuje al hacer cortes en rebajo. Vea la Figura 2.



### **ADVERTENCIA:**

Siempre use empujadores o bloques de empuje al hacer cortes no pasantes a fin de evitar el riesgo de lesiones graves. Nunca empuje la madera con sus manos.

- Siga todas las instrucciones de la hoja de ranurar.
- Al terminar el trabajo, apague la sierra, retire la llave del interruptor y desenchufe la sierra.
- Baje la hoja por debajo de la superficie de la mesa.



### **ADVERTENCIA:**

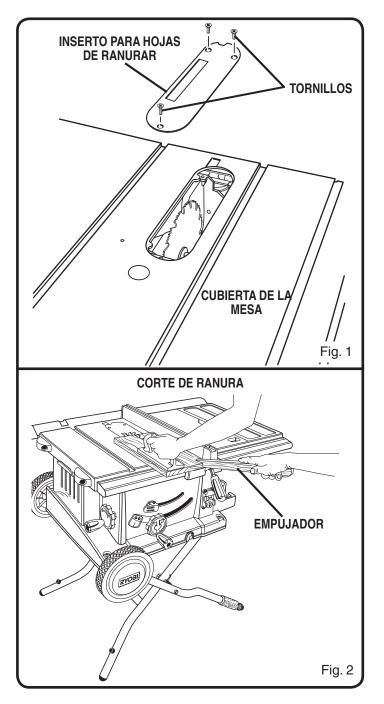
Baje la hoja para evitar una posible lesión.

- Retire el inserto para hojas de ranurar, las hojas de ranurar o las cuchillas de moldurar.
- Vuelva a instalar la hoja, el protector de la hoja y la placa de garganta siguiendo las instrucciones indicadas en el Manual del Usuario.

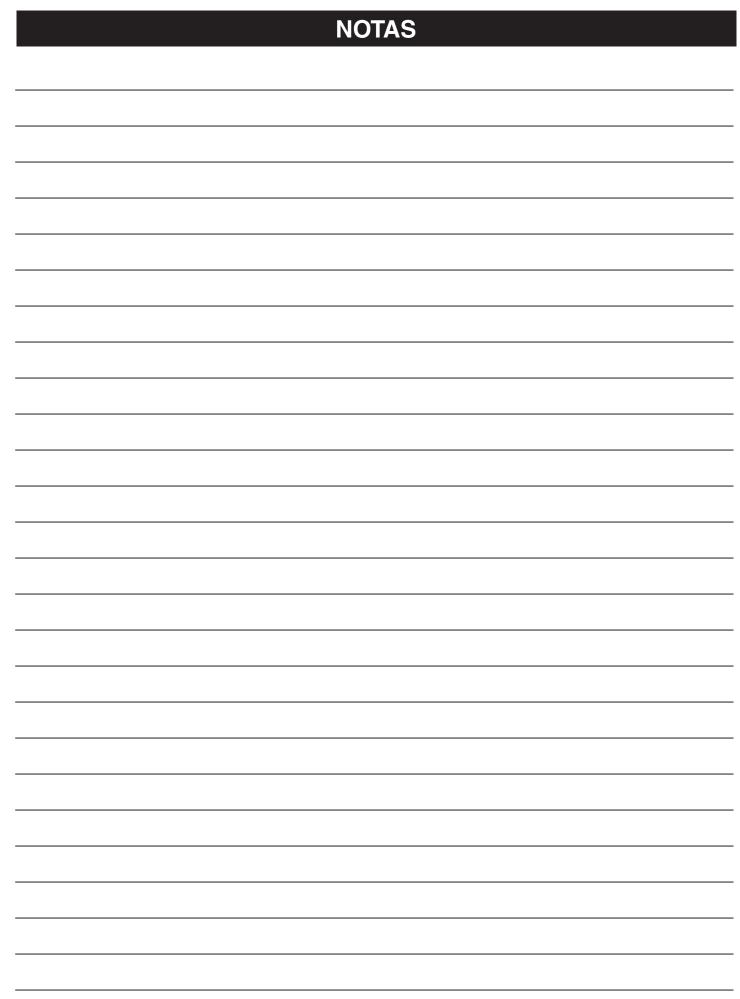


### **ADVERTENCIA:**

A fin de reducir el riesgo de lesiones y antes de volver a enchufar la sierra, asegúrese de que el protector de la hoja esté instalado en su lugar y funcionando correctamente.



# NOTAS





# MANUAL DEL USUARIO PLACA DE GARGANTA PARA RANURAR 0131030330-35 (PARA USO CON LAS SIERRAS DE MESA BTS20)

### **GARANTIA**

Ryobi garantiza sus accesorios durante un período de 90 días desde la fecha de compra. Las baterías y cargadores son garantizados por un período de dos años desde la fecha de compra.

### **PIEZAS Y SERVICIO**

Para obtener repuestos y servicio, póngase en contacto con su centro de servicio autorizado por Ryobi más cercano. Asegúrese de proporcionar toda la información pertinente cuando llame o visite el centro. Para localizar su centro de servicio autorizado más cercano, por favor llame al 1-800-525-2579 o visite nuestro sitio web en www.ryobitools.com. Cuando haga pedidos de repuestos, siempre indique el número de modelo:

NUMFRO	DE MODELO	
NUMERO		

### RYOBI TECHNOLOGIES INC.

1428 Pearman Dairy Road Anderson SC 29625 Post Office Box 1207 Anderson SC 29622-1207 Teléfono: 1-800-525-2579 www.ryobitools.com